
m360 präsentiert innovative Lösung für die Laborautomatisierung

Schwabach, September 2022. m360, die Marke der Memmert GmbH + Co. KG für führende kundenspezifische Lösungen und Innovationen, präsentierte ihre neueste Antwort auf die Modernisierungs- und Automatisierungsbedürfnisse von Forschungslaboren und kommerziellen Einrichtungen im Rahmen der ACHEMA 2022.

Der Einzige seiner Art

Das präsentierte Gerät ist eine außergewöhnliche Variation der Memmert Konstantklima-Kammer-Reihe. Dabei handelt es sich um einen HPP450eco mit ICH Gehäuse. Ein Produkt, einzigartig in seiner Art, das sich in seinem Design, seiner Größe, seinem Zubehör und seinen Fähigkeiten von allen anderen Memmert Standard-Geräten unterscheidet.

Die enge Zusammenarbeit mit den Kunden steht für m360 an erster Stelle. Dies ermöglicht m360 nicht nur kundenspezifische Problemstellungen besser zu lösen, sondern auch mit jedem einzelnen Projekt zu wachsen.

Intelligente Features und Funktionen

Der m360 HPP450eco ist ausgestattet mit universalen Trägerplatten für Reagenzgläsern, Petrischalen sowie quadratische und runde Flaschen. Proben werden durch einen kollaborativen Roboter (Cobot) in die Arbeitskammer des Geräts geführt. Im Innenraum befindet sich ein Förderband mit 32 Platten, das für eine optimale Platzierung und einen reibungslosen Transport der Proben sorgt. Um Proben ideal kontrollieren und testen zu können, bietet der HPP450eco eine Vielzahl an verstellbaren Parametern: Temperatur, Feuchtigkeit und Licht lassen sich so mit einem breiten Farbspektrum von kalt bis warm, RGB und UV-A beliebig einstellen. Anwender können den gesamten Prozess mit Hilfe eines Tablets steuern und überwachen.

Vorteile für Anwender

Der Memmert HPP450eco lässt sich nahtlos in ein bestehendes Labor-Ökosystem integrieren. Ziel des m360 Teams ist die Steigerung der Produktivität am Arbeitsplatz durch den HPP450eco, der es den Anwendern erlaubt, kreativere Aufgaben zu übernehmen, während das Gerät monotone und Routine-Aufgaben erledigt. Dieses Premium-Gerät steht für Sicherheit, Verlässlichkeit und Langlebigkeit, nicht zuletzt aufgrund der Verarbeitung aus hochwertigem und robustem Edelstahl.

Weitere Informationen finden Sie unter www.memmert.com/m360.

[292 Wörter]

Pressekontakt:

Memmert GmbH + Co. KG
Martin Dümler
Leitung Marketing
Äußere Rittersbacher Str. 38
91126 Schwabach
Telefon: +49 9122 925 199
E-Mail: mduemler@memmert.com